

Dateisystem-Berechtigungen auslesen und verwalten

Als IT-(Sicherheits-)Experte oder Manager sind Sie verantwortlich für eine korrekte Berechtigungsstruktur

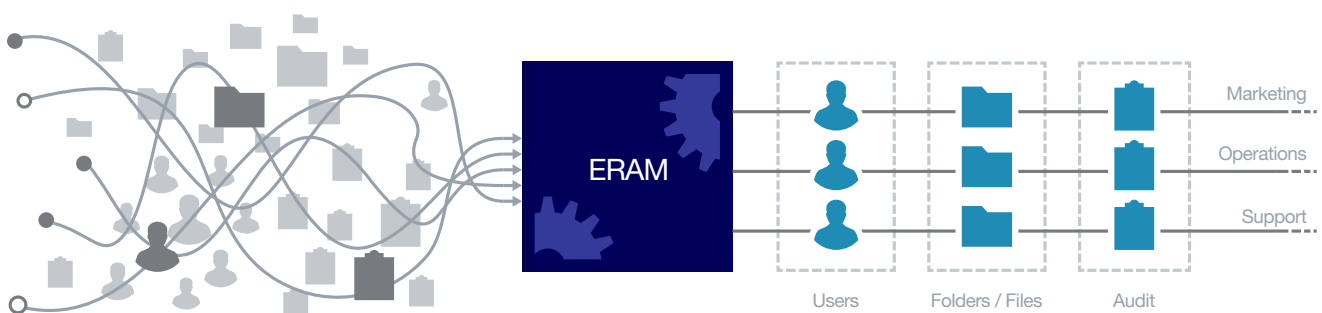
Doch sich einen Überblick der Zugriffsrechte auf dem Dateisystem zu verschaffen, ist sehr aufwendig. ERAM ist die Lösung, um die Kontrolle über die Berechtigungen im Dateisystem zurück zu erlangen.



WER HAT EIGENTLICH ZUGRIFF AUF WELCHE DATEN?

Die DSGVO schreibt vor, die Sicherheit sensibler Daten durch geeignete technische Maßnahmen zu gewährleisten, inkl. Schutz vor unbefugter Verarbeitung. Nahezu jedes Unternehmen ist aber mit einer gewachsenen Berechtigungsstruktur konfrontiert, die mit Standard-Tools nicht mehr zu überblicken ist. Bereinigung und Reorganisation sind ein enorm aufwendiges Unterfangen. Viele Tools sind kostspielig, doch liefern nur begrenzte Funktionen.

Tools4ever bietet Ihnen mit ERAM eine einfache und bezahlbare Lösung für Ihr korrektes Berechtigungsmanagement. Sie erhalten sofort einen Überblick aller Nutzer- und Ordnerberechtigungen der gewachsenen Berechtigungsstruktur. Dank detaillierter Reports können Sie strukturierte Bereinigungsmaßnahmen einleiten. Die Berechtigungsverwaltung kann mit Self-Service-Workflows sogar an die Dateneigentümer delegiert werden.





COLLECTION-MODUL

Wer hat Zugriff auf die Personaldaten? Worauf hat Mitarbeiter X Zugriff? Welche Dateien wurden seit 6 Monaten nicht genutzt? Ohne zusätzliche Tools muss ein Systemadministrator viel Zeit und Mühe aufwenden, um diese Fragen zu beantworten. ERAM bietet die Lösung durch einen schnellen und detaillierten Überblick der effektiven Zugriffsrechte auf Nutzer- und Dateiebene. Alle zugriffsrelevanten User- und Gruppen-Informationen aus dem Active Directory werden mit NTFS-Berechtigungen und ACLs korreliert. Die entstandene SQL-Datenbank kann leicht zu Benutzer- und Ordnerberechtigungen durchsucht werden und auch komplexe Fragen schnell beantworten. Durch die automatische Aktualisierung der ERAM Collection sind die Berechtigungsinformationen jederzeit abrufbar und up-to-date.



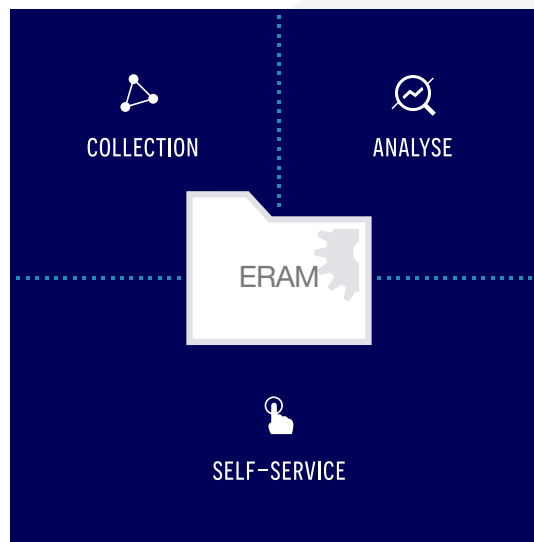
SELF-SERVICE

Die Analyse der Datennutzung mit ERAM bietet Ihnen einen guten Ausgangspunkt, um ein strukturiertes Data Ownership Management aufzubauen und die Berechtigungsverwaltung vom IT-Helpdesk an die eigentlichen Dateneigentümer zu delegieren. Auf Grundlage der gesammelten Zugriffsinformationen auf Ordner und Shares empfiehlt ERAM einen geeigneten Dateneigentümer für jeden Teil des Dateisystems (z. B. Abteilungsleiter, Projektmanager). Im nutzerfreundlichen Interface können Dateneigentümer den Zugriff auf ihre Ordner selbständig verwalten und Mitarbeiter können via Self-Service-Workflow Zugriff direkt beim Dateneigentümer anfordern. ERAM erstellt automatisch die nötigen Gruppen, Berechtigungen und ACLs, ohne dass der Helpdesk eingreifen muss. Ein echter Ticket-Killer!



REPORTS & ANALYSE

ERAM stellt die Informationen aus der Collection-Datenbank in übersichtlichen Reports dar und kann tiefgehende Berechtigungsanalysen vornehmen. Auf dieser Grundlage können Sie die Berechtigungsstruktur bereinigen und das Data Management im Ganzen optimieren. Intransparente Rechtevergaben, ungenutzte oder unnötige Zugriffsrechte lassen sich mit ERAM einfach und zeitnah erkennen und Überberechtigungen einfach entziehen. Durch Reports zu Unstimmigkeiten in den ausgelesenen NTFS-Berechtigungen und zur Datennutzung können Sie Ihr Berechtigungsmanagement vereinfachen und möglichen Datenlecks aktiv vorbeugen. Dank regelmäßiger Auswertung Ihrer Ordnerberechtigungen mit ERAM erhalten Sie die Kontrolle über Ihr Berechtigungsmanagement zurück.



ERAM

ERAM ist eine Komplettlösung für optimales Berechtigungsmanagement. Die bisher intransparente Rechtevergabe Ihrer gewachsenen Berechtigungsstruktur ist kein

Problem mehr. IT-Abteilung, IT-Sicherheitsbeauftragter und Dateneigentümer haben jederzeit detaillierten Überblick über alle Zugriffsrechte und deren Nutzung. Bereinigungsmaßnahmen können auf Basis der Analysen strukturiert durchgeführt werden. Darüber hinaus ist es mit ERAM möglich, das Berechtigungsmanagement im Tagesgeschäft an die Dateneigentümer zu delegieren und Änderungen per Self-Service-Workflow zu automatisieren. So wird ERAM nach einfacher und schneller Implementierung zu einem echten Ticket-Killer für den Helpdesk. Ohne große Investition oder Anpassung gibt Ihnen ERAM die Kontrolle über die Berechtigungen im Dateisystem zurück.

